

Vasche ad ultrasuoni

L'evoluzione del lavaggio automatizzato

IT



Euronda[®]
Pro System

Vasche ad ultrasuoni

L'evoluzione del lavaggio automatizzato

- | | | | |
|----|---|----|---|
| 4 | Vasche ad ultrasuoni
L'evoluzione del lavaggio automatizzato | 14 | Accessori
Eurosonic® 4D, Eurosonic® 3D ed Eurosonic® Energy |
| 7 | Eurosonic® 4D
La nuova dimensione del lavaggio ad ultrasuoni | 15 | Eurosonic® Micro
Piccole dimensioni, per grandi prestazioni |
| 11 | Eurosonic® 3D
La scelta più equilibrata per il lavaggio ad ultrasuoni | 16 | L'utilizzo del coperchio |
| 13 | Eurosonic® Energy
Il lavaggio ad ultrasuoni sicuro ed accessibile | 17 | Metodo diretto e indiretto |
| | | 18 | Caratteristiche tecniche |

Euronda Pro System

Products, Process, Protection



Pulizia

Confezionamento



Euronda Pro System è il sistema di protezione totale per gli studi, sviluppato per mettere in sicurezza gli operatori, i pazienti, lo strumentario e l'ambiente di lavoro. La sterilizzazione è un processo che si articola in più fasi e il buon esito dipende dalla corretta esecuzione di ogni passaggio, dalla raccolta allo stoccaggio. Grazie alla linea Pro System è possibile applicare un protocollo avanzato, efficace, efficiente e ripetibile nel tempo che aumenta la sicurezza e ottimizza le risorse dello studio.



Sterilizzazione



Autoclavi

EXL
E10
E8



Test di controllo



Tracciabilità / Rintracciabilità



Trattamento acqua

Aquaosmo
Aquabox
Aquafilter 1 to 1
Aquadist

Vasche a ultrasuoni

L'evoluzione del lavaggio automatizzato



Le vasche ad ultrasuoni professionali sono indispensabili per rimuovere dagli strumenti di lavoro anche i residui più resistenti. Le vasche a ultrasuoni Eurosonic® Pro System garantiscono massima efficienza ed estrema praticità nell'uso quotidiano reso ancora più semplice e immediato dai rinnovati sistemi di gestione e controllo e dal nuovo design di linea più compatto ed ergonomico.



Euronda

Pro System



Eurosonic® 4D

La nuova dimensione del lavaggio ad ultrasuoni

Eurosonic® 4D è la vasca ad ultrasuoni digitale più evoluta della gamma Euronda Pro System. Dotata di controller retroilluminato a LED, è intuitiva e user-friendly grazie alle indicazioni luminose associate ai diversi cicli, tempi e temperature.



Capacità vasca:
3.8 L



Dimensioni (lxhxp):
335 x 260 x 205 mm



Peso:
5 kg
(con cestello e coperchio)



CE Type Ref:
Eurosonic®: 4D

Controller retroilluminato a LED



+ Robustezza

Scocca in acciaio e coperchio indeformabile con sistema antigocciolamento.

+ Semplicità

Controller retroilluminato a LED e “sentiero luminoso”, per un utilizzo semplice e intuitivo.

+ Ergonomia

Pratiche maniglie laterali per gli spostamenti e rubinetto posteriore per facilitare le operazioni di vuotatura.

+ Efficienza

Puoi scegliere tra 6 cicli preimpostati con tempo e temperatura definiti, e cicli liberi con temperatura da 30°C a 60°C.



Il doppio range operativo consente di scegliere tra 6 cicli preimpostati (strumenti, frese, portaimpronte, rimozione cemento, rimozione gesso, protesi) e cicli liberi con temperatura impostabile da 30°C a 60°C e tempo da 10 a 40 minuti. I sei cicli preimpostati prevedono quattro diverse fasi di funzionamento: Degas, Boost, Normal e Sweep. Eurosonic® 4D è dotata di scarico posteriore, con rubinetto e tubo in dotazione, e di maniglie laterali per rendere più agevoli gli spostamenti.



Fase Degas

Questa modalità è sempre la prima perché prepara il liquido ad una migliore efficacia pulente.



Fase Boost

La fase Boost è utilizzata per pulire lo strumentario dalle particelle più grossolane.



Fase Normal

Avviene una microspazzolatura dello strumentario immerso e, con l'utilizzo di polveri enzimatiche o detersivi, si ottiene un effetto pulente di altissima qualità.



Fase Sweep

La frequenza viene fatta oscillare in continuo intorno a quella di base, in questo modo si uniforma la propagazione delle onde in tutto il volume della vasca, esaltando al massimo la cavitazione ed ottenendo una pulizia ottimale.

Euronda

Pro System



Eurosonic® 3D

La scelta più equilibrata per il lavaggio ad ultrasuoni

Vasca ad ultrasuoni digitale, caratterizzata da una temperatura di lavoro costante a 60°C e tempo regolabile 0-30 minuti, attraverso il controller centrale retroilluminato.

Eurosonic® 3D funziona con Sweep Mode Technology che distribuisce omogeneamente le onde ultrasoniche per una pulizia più uniforme. Inoltre è dotato di un count down visivo del ciclo, grazie ai LED che circondano il controller frontale. Le maniglie laterali rendono agevoli le operazioni di spostamento della vasca.



Capacità vasca:
2.7 L



Dimensioni (lxhxp):
270 x 240 x 195 mm



Peso:
3.7 Kg
(con cestello e coperchio)



CE Type Ref:
Eurosonic®: 3D

Euronda Pro System



Eurosonic[®] Energy

Il lavaggio ad ultrasuoni sicuro ed accessibile

La nuova vasca ad ultrasuoni Eurosonic[®] Energy è dotata di tecnologia Sweep Mode che distribuisce omogeneamente le onde ultrasoniche favorendo una pulizia profonda e uniforme. Robusta ed accessibile, con scocca in acciaio e coperchio indeformabile antigocciolamento, è dotata di maniglie laterali per agevolare le operazioni di svuotamento e di una nuova plancia comandi più efficace e intuitiva.



Capacità vasca:
2.7 L



Dimensioni (lxhxp):
270 x 240 x 220 mm



Peso:
3.7 Kg
(con cestello e coperchio)



CE Type Ref:
Eurosonic[®]: Energy

Accessori Eurosonic® 4D



Coperchio

Coperchio fumé con sistema anti gocciolamento



Cestello

Cestello forato in acciaio inox



Bicchiere

Bicchiere in vetro da 600ml con tappo in plastica



Supporto

Supporto per bicchiere 1x600 ml



Supporto

Supporto per bicchiere 3x600 ml

Eurosonic® 3D ed Eurosonic® Energy



Coperchio

Coperchio fumé con sistema anti gocciolamento



Cestello

Cestello forato in acciaio inox



Bicchiere

Bicchiere in vetro da 600ml con tappo in plastica



Supporto

Supporto per bicchiere 2x600 ml

Eurosonic® Micro

Piccole dimensioni,
per grandi prestazioni

Vasca ad ultrasuoni elettronica con ciclo unico di lavaggio della durata di 10 minuti. Dotata di un trasduttore piezoceramico. Eurosonic® Micro è ideale per la pulizia di strumenti di piccole dimensioni o di forma complessa con cavità di difficile accesso. Vasca in acciaio inox capacità 0,5 litri. Coperchio incluso.



Capacità vasca:
0.5 L



Dimensioni (lxhxp):
235 x 130 x 170 mm



Peso:
1.1 kg (con coperchio)



CE Type Ref:
Eurosonic®: Micro

L'utilizzo del coperchio

⊕ Per un corretto utilizzo delle vasche a ultrasuoni, il coperchio è un elemento fondamentale. Quando l'apparecchio è in funzione protegge l'operatore da aerosol e schizzi, stabilizza la temperatura del liquido all'interno della vasca, fa in modo che l'ultrasuono raggiunga più velocemente la temperatura e la mantenga, risparmiando tempo ed energia.

⊕ Il nuovo coperchio degli ultrasuoni Euronda inoltre è fonoassorbente. È composto da una speciale plastica che attutisce il rumore prodotto dalle onde ultrasoniche e presenta un sistema anti gocciolamento che evita contaminazioni dell'area di lavoro, preservando la sicurezza dell'operatore.

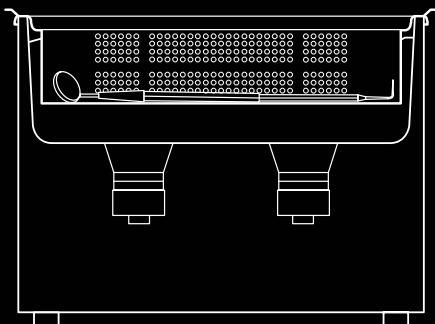


Metodo diretto e indiretto



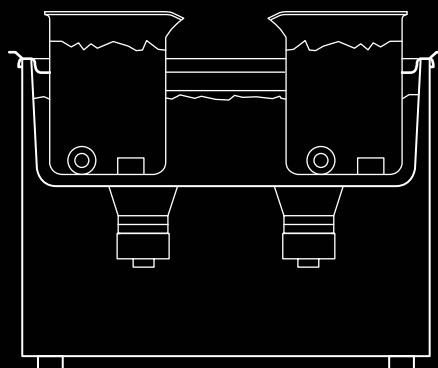
Metodo diretto

Ha il vantaggio di essere semplice e di consentire una pulizia efficace. La soluzione pulente va versata nella vasca (può essere adoperata una sola soluzione alla volta) e gli strumenti vanno depositati nel cestello forato o sospesi. È possibile utilizzare l'intera capienza della vasca per gli strumenti, proteggendosi adeguatamente dagli aerosol della soluzione con il coperchio in dotazione. Lo sporco si depositerà sul fondo.



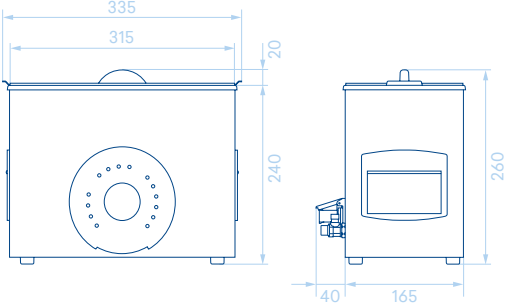
Metodo indiretto

È particolarmente indicato per il lavaggio di strumenti di piccola taglia come frese o protesi. La vasca viene riempita con acqua e una soluzione pulente per migliorare la cavitazione. Con l'apposito porta Becher, possono essere introdotte nei bicchieri diverse soluzioni pulenti, così da lavare ad ultrasuoni anche strumenti di diversa natura, scegliendo la soluzione in base al tipo di residuo da rimuovere. Lo sporco rimarrà nel Becher. Il bicchiere permette di accentuare la pulizia delle onde ultrasoniche e, grazie all'utilizzo del coperchio, l'operatore è comunque protetto dall'aerosol durante il lavaggio.



Caratteristiche tecniche

Eurosonic® 4D

	Dimensioni d'ingombro	335 x 260 x 205 mm (lxhxp)	
	Dimensioni vasca	300 x 100 x 150 mm (lxhxp)	
	Capacità vasca	3.8 L	
	Peso	5 kg (con coperchio e cestello)	
	Tensione di alimentazione	110 V	230 V
	Assorbimento (potenza)	240 W	300W

Cicli preimpostati Eurosonic® 4D

Tipo ciclo	Tempo	Temperatura
Strumenti	20 minuti	40 °C
Frese	10 minuti	40 °C
Portaimpronte	40 minuti	60 °C
Rimozione cemento	10 minuti	30 °C
Rimozione gesso	30 minuti	60 °C
Protesi	40 minuti	60 °C

Certificazioni

- Vasca ad ultrasuoni:
2014/35/UE - 2014/30/UE
- Aziendali:
ISO 9001 - ISO 13485

Eurosonic® 3D

	Dimensioni d'ingombro	270 x 240 x 195 mm (lxhxp)
	Dimensioni vasca	238 x 100 x 135 mm (lxhxp)
	Capacità vasca	2.7 L
	Peso	3.7 kg (con coperchio e cestello)
	Tensione di alimentazione	230 V
	Assorbimento (potenza)	280 W

Eurosonic® Energy

	Dimensioni d'ingombro	270 x 240 x 220 mm (lxhxp)
	Dimensioni vasca	238 x 100 x 135 mm (lxhxp)
	Capacità vasca	2.7 L
	Peso	3.7 kg (con coperchio e cestello)
	Tensione di alimentazione	230 V
	Assorbimento (potenza)	80 W

Eurosonic® Micro

	Dimensioni d'ingombro	235 x 130 x 170 mm (lxhxp)
	Dimensioni vasca	150 x 65 x 83 mm (lxhxp)
	Capacità vasca	0.5 L
	Peso	1.1 Kg (con coperchio)
	Tensione di alimentazione	230 V
	Assorbimento (potenza)	40 W

Euronda Spa © 2019

Questo catalogo non può essere copiato, riprodotto o scansionato con qualsiasi mezzo. Tutti i diritti riservati.

Immagini, descrizioni, citazioni, dimensioni e caratteristiche tecniche sono da ritenersi puramente indicative.

Pur mantenendo le caratteristiche di base del prodotto, il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento con il solo scopo di miglioramento.

Euronda Spa

Via Chizzalunga 1
36066 Sandrigo
Vicenza, Italy
t (+39) 0444 656111
f (+39) 0444 656199
m info@euronda.com
www.euronda.it

Deutschland

Euronda Deutschland GMBH
Am Landwehrbach 5
48341 Altenberge, Deutschland
t (+49) 2505 9389 0
f (+49) 2505 9389 29
m info@euronda.de
www.euronda.de

France

Euronda France Eurl
ZAC les Vallées, Avenue de Bruxelles
60110 Amblainville, France
t + 33 (0) 3 44 06 69 70
f + 33 (0) 3 44 02 03 89
m info@euronda.fr
www.euronda.fr

España

Euronda Spa
Identyd, Av. Cabezo de Torres 4
30007 Murcia, España
t 900102034
m info@euronda.es
www.euronda.es

Russia

OOO Finstar
5/2a Varshavskaya str.
196128 St. Petersburg, Russia
t + 7 (812) 635 88 94
m info@finstartech.ru
www.euronda.com.ru

Euronda®